






INVESTOR STAVBY:	Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1				
OBJEDNATEL PROJEKTU:	Správa železnic, státní organizace, SSZ, Sokolovská 1955 / 278 190 00 Praha				
 Pracoviště: 113 Brno	HIP:	Mgr. Petr Vorel		ZAK. ČÍSLO:	SOUPRAVA Č.:
	ODP.PROJ.:	Lukáš Krejsar, BA		20-091-10-113	
	NAVRHL:	Lukáš Krejsar, BA		DATUM:	
	KONTROLOVAL:	Lukáš Krejsar, BA		02/2021	
STAVBA:				STUPEŇ:	PŘÍLOHA
Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel				DUR	
OBJEKT: PS 07-01 Jistebník, měření přítlaku sběrače				ČÁST:	
VÝKRES: Soupis prací				D.1.2	05

SOPS/PR/2018/06/01

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET

PS 07-01

Stavba:

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel

CELKEM:

0,00 Kč

SO/PS:

PS 07-01

Jistebník, měření přítlaku sběrače

Vložit položku

Vložit Díl

Součet za Díl včetně přepočítání Dílu

Kategorie monitoringu:

D.2

Železniční sdělovací zařízení

Stupeň dokumentace:

Stádium 2

Dokumentace pro územní řízení - DUR

Majetek:

SŽDC s.o.

Zahájení realizace SO/PS:

Zpracovatel:

Ukončení realizace SO/PS:

Signal Projekt s.r.o.

Klasifikace SO/PS:

ISPROFIN:

Označení (S-kód):

Cenová úroveň:

2020

Datum zpracování:

27.01.2021

ISPROFIN: 0

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel

Poř. číslo

Kód položky

Varianta

Cenová soustava

Název položky/dílu

MJ

Množství

Jednotková hmotnost

Celková hmotnost

Cena

Jednotková

Celkem

Díl: ZP

Zemní práce

1

02730

1

OTSKP 2020

POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

KPL

1,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru dotčeném zemními pracemi).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

2

02910

1

OTSKP 2020

OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ

KPL

1,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Vytýčení projektovaných zařízení v prostoru dotčeném zemními pracemi).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

3

111208

1

OTSKP 2020

ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM

M2

50,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Úprava terénu pro zřízení kabelové trasy).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

4

13183413

1

OTSKP 2020

HLBOUBENÍ JAM ZAPAZ I NEZAPAZ TR. II

M3

16,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Startovací, resp. cílová jáma protlaku.).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

5

13283

1

OTSKP 2020

HLBOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEZAPAZ TR. II

M3

13,230

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Rýha pro uložení technologických kabelů pro technologie měření přítlaku sběrače.).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

6

R702901

1

R-OTSKP 2019

ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LÓŽE Z PROSÁTÉ ZEMINY BEZ ZAKRYTÍ V RÝŽE DO Š. 35 CM, TL. VRSTVY 5 CM

M

42,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Kabelové lože v rýze pro uložení technologických kabelů pro technologie měření přítlaku sběrače.).

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace se zeminou

- kompletní provedení prosátí zeminy

- ošetření prosáté zeminy

- ztížení prosátí zeminy ve stísněných prostorech a pod.

- ukládání a nošení prosáté zeminy

- úpravu, ochranu a očištění proaté zeminy

- třídění prosáté zeminy

- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení prosátí zeminy (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Práce se udávají v metrech.

7

702312

1

OTSKP 2020

ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM

M

42,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologické kabely pro technologie měření přítlaku sběrače.).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

8

14173

1

OTSKP 2020

PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM

M

36,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Protlak pro technologický kabel snímací jednotky. Protlak pro technologický kabel snímače přítomnosti a rychlosti nápravy.).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

9

17411

1

OTSKP 2020

ZÁŠYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM

M3

29,230

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Rýha pro uložení technologických kabelů pro technologie měření přítlaku sběrače 13,23m3. Startovací, resp. cílová jáma protlaku 16m3.).

Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.

Součet za Díl

Zemní práce

0,00 Kč

Díl: DM

Dodávky a montáže

10

R00001

1

ZAMĚR PROJEKTU

MPS - SNÍMACÍ JEDNOTKA - DODÁVKA

KUS

2,000

0,00 Kč

Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímací jednotka technologie měření přítlaku sběrače.).

PS 07-01

1/9

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel				ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
11	R00002	1	ZÁMĚR PROJEKTU	MPS - SNÍMACÍ JEDNOTKA - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímací jednotka technologie měření přítlaku sběrače.). 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
12	R00003	1	ZÁMĚR PROJEKTU	MPS - SNÍMACÍ JEDNOTKA, KONZOLE - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Konzole pro uchycení snímací jednotky technologie měření přítlaku sběrače.). 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
13	R00004	1	ZÁMĚR PROJEKTU	MPS - SNÍMACÍ JEDNOTKA, KONZOLE - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Konzole pro snímací jednotku technologie měření přítlaku sběrače.). 1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
14	R00005	1	ZÁMĚR PROJEKTU	MPS - VYHODNOCOVACÍ JEDNOTKA - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Vyhodnocovací jednotka technologie měření přítlaku sběrače.). 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného HW a SW včetně potřebného drobného montážního materiálu a licencí – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
15	R00006	1	ZÁMĚR PROJEKTU	MPS - VYHODNOCOVACÍ JEDNOTKA - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Vyhodnocovací jednotka technologie měření přítlaku sběrače.). 1. Položka obsahuje: – práce spojené s instalací specifikovaného HW a SW specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
16	75C911	1	OTSKP 2020	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímač přítomnosti a rychlosti nápravy pro technologii měření přítlaku sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
17	75C917	1	OTSKP 2020	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Snímač přítomnosti a rychlosti nápravy pro technologii měření přítlaku sběrače.). Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
18	R75B772	1	R-OTSKP 2019	OCHRANNA OPATŘENÍ PROTI ATMOSFERICKÝM VLIVŮM - TRAT S TRAKCÍ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Modul galvanického oddělení snímače přítomnosti a rychlosti nápravy.). 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž ochrany (dle předpisu dodavatele) včetně potřebných skupinových pospojování a uzemnění - ochrana přepětová, tlumivka, rozvodnice, ocelová konstrukce, silové vodiče, svorka, bočnice, koncovka, lano ocelové, tyč zemnicí; montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v počtech kusů.						
19	75I911	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	M	103.000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
20	75I91X	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	103,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
21	75IA11	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	3,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro dělení HDPE trubek pro snažší zatažení a uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
22	75IA1X	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	KUS	3,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro dělení HDPE trubek pro snažší zatažení a uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
23	75I96Z	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKA - KALIBRACE	M	103,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (HDPE trubky pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
24	75I961	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKA - HERMETIZACE USEKU DO 2000 M	USEK	5,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (HDPE trubky pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
25	75IA71	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKOVÁ PRŮCHODKA PRŮMĚRU DO 40 MM	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (HDPE trubky pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
26	75IA7X	1	OTSKP 2020	OPTOTRUBKOVÁ PRŮCHODKA - MONTÁŽ	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (HDPE trubky pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
27	75I841	1	OTSKP 2020	KABEL OPTICKÝ - REZERVA DO 500 MM	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
28	75I84X	1	OTSKP 2020	KABEL OPTICKÝ - REZERVA DO 500 MM - MONTÁŽ	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro uložení technologického optického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
29	703233	1	OTSKP 2020	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 250 DO 400 MM	M	10,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Materiál pro uložení optických technologických kabelů pro technologii měření přítlaku sběrače na trakční podpěře.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
30	702211	1	OTSKP 2020	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	71,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Ohebná dvouplášťová ochranná trubka pro uložení technologického metalického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
31	702221	1	OTSKP 2020	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM	M	30,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Ohebná ochranná UV stabilní trubka s vyšší mechanickou odolností pro uložení technologického optického a metalického kabelu pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
32	702412	1	OTSKP 2020	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD ZDĚNÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro zatažení chráničků technologických kabelů do technologického domku.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
33	702820	1	OTSKP 2020	VYČISTĚNÍ STÁVAJÍCÍHO KABELOVÉHO PROSTUPU Z TVÁRNIC NEBO CHRÁNIČEK BEZ KABELOVÉ KOMORY	M	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro zatažení chráničků technologických kabelů do technologického domku.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
34	703763	1	OTSKP 2020	KABELOVÁ UCPÁVKA VODĚ ODOLNÁ PRO VNITŘNÍ PRŮMĚR OTVORU 105 - 185MM	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Prostupu technologických kabelů do technologického domku.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
35	703512	1	OTSKP 2020	ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA ŠÍŘKY PŘES 30 DO 60 MM	M	12,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Uložení kabelových rozvodů v technologickém domku.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
36	R75I812	1	R-OTSKP 2019	MPS - TECHNOLOGICKÝ KABEL OPTICKÝ - DODÁVKA	M	183,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický optický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).</i> 1. Položka obsahuje: - dodávku specifikované kabelizace včetně konektorů a potřebného drobného montážního materiálu - dopravu a skladování - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech.						
37	R75I81X	1	R-OTSKP 2019	MPS - TECHNOLOGICKÝ KABEL OPTICKÝ - MONTÁŽ	M	183,000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel				ISPROFIN: 0						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický optický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zatažení, měření) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech.						
38	R75IK11	1	R-OTSKP 2019	MPS - TECHNOLOGICKÝ KABEL OPTICKÝ - MĚŘENÍ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický optický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením optické kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kabelů.						
39	R75I221	1	R-OTSKP 2019	TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - DODÁVKA	M	123,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).						
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně konektorů a potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech.						
40	R75IB1X	1	R-OTSKP 2019	TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - MONTÁŽ	M	123,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uchycení, zatažení, měření) – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v metrech.						
41	R75IJ15	1	R-OTSKP 2019	TECHNOLOGICKÝ KABEL METALICKÝ - MĚŘENÍ	KUS	2,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologický metalický kabel pro technologii měření přítlaku sběrače.).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením metalické kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem kabelů.						
42	R75BS17Y	1	R-OTSKP 2019	INJ - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Základní jednotka INJ).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s demontáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
43	75IF9Y	1	OTSKP 2020	KONSTRUKCE DO SKŘÍNĚ 19" PRO UPEVNĚNÍ ZAŘÍZENÍ - DEMONTÁŽ	KUS	7,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Prvky technologie indikátoru nekorektnosti jízdy na 19" stojanu.).						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
44	75JB2Y	1	OTSKP 2020	DATOVÝ ROZVADEČ 19" 600X800 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (19" stojan pro technologie indikátoru nekorektnosti jízdy.).						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
45	R75BS17X	1	R-OTSKP 2019	INJ - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				Die technické zprávy a výkresových příloh (Základní jednotka INJ).						
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
46	75IF9X	1	OTSKP 2020	KONSTRUKCE DO SKŘÍNĚ 19" PRO UPEVNĚNÍ ZAŘÍZENÍ - MONTÁŽ	KUS	7,000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Prvky technologie indikátoru nekorektnosti jízdy do 19" skříně.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
47	75JB13	1	OTSKP 2020	DATOVÝ ROZVADEČ 19" 600X600 DO 47 U	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (19" skřín 42U do technologického domku pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku sběrače a pro jejich zdroj UPS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
48	75JB1X	1	OTSKP 2020	DATOVÝ ROZVADEČ 19" 600X600 - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (19" skřín 42U do technologického domku pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku sběrače a pro jejich zdroj UPS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
49	75K331	1	OTSKP 2020	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 3000 VA - DODÁVKA	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro napájení vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače, pro napájení stacionárního servisního pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
50	75K33X	1	OTSKP 2020	ZÁLOŽNÍ ZDROJ UPS 230 V DO 3000 VA - MONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro napájení vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače, pro napájení stacionárního servisního pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
51	R75B511	1	R-OTSKP 2019	SERVISNÍ PRACOVISTĚ, STACIONÁRNÍ - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stacionární servisní pracoviště do technologického domku.).</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				– dodávku specifikovaného HW a SW včetně potřebného drobného montážního materiálu a licencí						
				– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný HW a SW						
				– dopravu a skladování						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
52	R75B517	1	R-OTSKP 2019	SERVISNÍ PRACOVISTĚ, STACIONÁRNÍ - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stacionární servisní pracoviště do technologického domku.).</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				– práce spojené s instalací specifikovaného HW a SW specifikovaným způsobem						
				– veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se v kusech.						
53	R746672	1	R-OTSKP 2019	SERVISNÍ PRACOVISTĚ, STACIONÁRNÍ - SW KONFIGURACE	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Začlenění technologie měření přítlaku sběrače do stacionárního servisního pracoviště.).</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				– práce spojené s instalací specifikovaného HW a SW specifikovaným způsobem						
				– veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se v kusech.						
54	R75B511	1	R-OTSKP 2019	SERVISNÍ PRACOVISTĚ, MOBILNÍ KVM SESTAVA - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Mobilní servisní pracoviště.).</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				– dodávku specifikovaného HW a SW včetně potřebného drobného montážního materiálu a licencí						
				– dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný HW a SW						
				– dopravu a skladování						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
55	75L3D5	1	OTSKP 2020	HW PRO ŘÍZENÍ SYSTEMU EXTENDER PRO DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ PC KVM (KLÁVESNICE, MYS, VIDEO)	KUS	3,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (KVM extender do LAN v provedení Rx pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku a v provedení Tx pro stacionární servisní pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
56	75L3DX	1	OTSKP 2020	HW PRO ŘÍZENÍ SYSTEMU - MONTÁŽ	KUS	3,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (KVM extender do LAN v provedení Rx pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku a v provedení Tx pro stacionární servisní pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
57	75M91Y	1	OTSKP 2020	DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, SWITCH ETHERNET L2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stávající switch v technologickém domku.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
58	75M914	1	OTSKP 2020	DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, SWITCH ETHERNET L2 - 24X10/100 POE + 2XUPLINK	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Switch do technologického domku.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
59	75M91X	1	OTSKP 2020	DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, SWITCH ETHERNET L2 - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Switch do technologického domku.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
60	75JA53	1	OTSKP 2020	ROZVADĚČ STRUKT. KABELÁŽE, PATCHPANEL, 24 ZÁSUVK, DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Patchpanel do technologického domku.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
61	75JA5X	1	OTSKP 2020	ROZVADĚČ STRUKT. KABELÁŽE, MONTÁŽ ORGANIZARU, PATCHPANELU	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Patchpanel do technologického domku.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
62	75M95Y	1	OTSKP 2020	DATOVÁ INFRASTRUKTURA LAN, MODEM - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stávající modemová linka "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
63	75MA1Y	1	OTSKP 2020	SĐELOVACÍ TTRANSFORMÁTOR DEMONTÁŽ	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stávající modemová linka "Technologický domek - Žst. Jistebník" a AUT telefonní linka "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
64	R75N63Y	1	R-OTSKP 2019	OCHRANA DATOVÉ LINKY PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM - DEMONTÁŽ	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stávající modemová linka "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				- práce spojené s demontáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem						
				- veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se v kusech.						
65	R746676	1	R-OTSKP 2019	VYSOKORYCHLOSTNÍ MODEM NA METALICKÉ VEDENÍ, DO 12 MBIT/S	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro modemovou linku "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				- dodávku včetně kompletní montáže						
				- technický popis viz. projektová dokumentace						
				- výrobní dokumentaci, uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty						
				- veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				- dopravu a skladování						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
66	75MA12	1	OTSKP 2020	SĐELOVACÍ TRANSFORMÁTOR VF 150-150 SE 4KV IZOLAČNÍ PEVNOSTÍ	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro modemovou linku "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
67	75MA1X	1	OTSKP 2020	SĐELOVACÍ TRANSFORMÁTOR MONTÁŽ	KUS	6,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro modemovou linku "Technologický domek - Žst. Jistebník". Pro AUT telefonní linku "Technologický domek - Žst. Studénka").</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
68	R75N631	1	R-OTSKP 2019	OCHRANA DATOVÉ LINKY PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro modemovou linku "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				- dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu						
				- dopravu a skladování						
				- veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se v kusech.						
69	R75N63X	1	R-OTSKP 2019	OCHRANA DATOVÉ LINKY PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM - MONTÁŽ	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro modemovou linku "Technologický domek - Žst. Jistebník").</i>						
				1. Položka obsahuje:						
				- práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem						
				- veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů						
				2. Položka neobsahuje:						
				X						
				3. Způsob měření:						
				Udává se v kusech.						
70	75JA23	1	OTSKP 2020	ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 DO LIŠTOVÉHO ROZVODU	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Datová zásuvka pro stacionární servisní pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
71	75JA2X	1	OTSKP 2020	ZÁSUVKA DATOVÁ RJ45 - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Datová zásuvka pro stacionární servisní pracoviště.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
72	742J29	1	OTSKP 2020	KABEL SĐELOVACÍ LAN UTP/FTP UKONČENÝ KONEKTORY RJ45	M	64,000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro datové připojení vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače, KVM extenderů a stacionárního servisního pracoviště do přenosového systému. Pro realizaci modemové linky a její začlenění do přenosového systému.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
73	75M25Y	1	OTSKP 2020	TELEFONNÍ ZAPOJOVAČ ANALOGOVÝ, INTERFACE - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Zařízení přenašeče vzdáleného účastníka v žst. Jistebník.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
74	75M25X	1	OTSKP 2020	TELEFONNÍ ZAPOJOVAČ ANALOGOVÝ, INTERFACE - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Zařízení přenašeče vzdáleného účastníka v žst. Studénka.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
75	R744Y01	1	R-OTSKP 2019	ÚPRAVA ROZVODNICE NN	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Úprava rozvodnice v technologickém domku.).</i> 1. Položka obsahuje: – práce spojené se specifikovanou montáží specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
76	744612	1	OTSKP 2020	JISTIČ JEDNOPÓLOVÝ (10 KA) OD 4 DO 10 A	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro jistění silového přívodu zdroje UPS pro napájení vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače a pro UPS stacionárního servisního pracoviště.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
77	741321	1	OTSKP 2020	ZÁSUVKA INSTALAČNÍ JEDNODUCHÁ S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU, MONTÁŽ NA KRABICI	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro stacionární servisní pracoviště.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
78	742G11	1	OTSKP 2020	KABEL NN DVOU- A TRÍŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	16,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro silové připojení zdroje UPS pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku sběrače a zdroje UPS pro stacionární klientské pracoviště.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
79	742L11	1	OTSKP 2020	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	4,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro silové připojení zdroje UPS pro vyhodnocovací jednotky technologie měření přítlaku sběrače a zdroje UPS pro stacionární klientské pracoviště.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
80	742F12	1	OTSKP 2020	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽILOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	65,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro ochranné pospojování vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače a 19" skříně. Vyvedení transformátorů a datových přepětových ochranných na uzemnění objektu.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
81	742K12	1	OTSKP 2020	UKONČENÍ JEDNOŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	26,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Pro ochranné pospojování vyhodnocovacích jednotek technologie měření přítlaku sběrače a 19" skříně. Vyvedení transformátorů a datových přepětových ochranných na uzemnění objektu.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
82	R175B587	1	R-OTSKP 2019	VENTILAČNÍ JEDNOTKA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Stávající ventilační jednotka v technologickém domku.).</i> 1. Položka obsahuje: – práce spojené s demontáží pro další využití specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
83	R75B581	1	R-OTSKP 2019	VENTILAČNÍ JEDNOTKA - DODÁVKA	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Do technologického domku.).</i> 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku, zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
84	R75B587	1	R-OTSKP 2019	VENTILAČNÍ JEDNOTKA - MONTÁŽ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Do technologického domku.).</i>						

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikovaného bloku, zařízení specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v kusech.						
85	R75L3EH	1	R-OTSKP 2019	SW VAZBA NA TECHNOLOGICKÝ SERVER DJŽV	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Začlenění technologie měření přístřiku sběrače do technologického serveru DJŽV. Instalace a konfigurace datového rozhraní pro přenos naměřených a diagnostických údajů.).</i>						
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného SW modulu včetně potřebného souvisejícího SW a licencí – dodávku souvisejícího SW příslušenství pro specifikovaný SW modul – náklady na mzdy – programátorské práce 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce.						
86	R75O953	1	R-OTSKP 2019	KONFIGURACE DATOVÉ SÍTĚ INFRASTRUKTURY SŽDC	KPL	1,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Konfigurace aktivních prvků, konfigurace zabezpečení sítě, konfigurace přenosových zařízení.).</i>						
				1. Položka obsahuje: – odzkoušení programového vybavení, ověření uživatelských funkcí na úplné implementaci, verifikace přenášených dat – náklady na mzdy – programátorské práce 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce.						
87	75O94J	1	OTSKP 2020	DDTS ŽDC, INTEGRACE JINEHO TLS	KUS	3,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace vyhodnocovací jednotky technologie měření přístřiku sběrače a stacionárního servisního pracoviště do DDTS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
88	75O94E	1	OTSKP 2020	DDTS ŽDC, INTEGRACE NAPÁJECÍHO ZDROJE	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace UPS vyhodnocovacích jednotek technologie měření přístřiku sběrače a UPS stacionárního servisního pracoviště do DDTS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
89	75O956	1	OTSKP 2020	DDTS ŽDC, KONFIGURACE PŘENOSU DAT JEDNOTLIVÝCH TLS	KUS	5,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Konfigurace přenosu dat z vyhodnocovacích jednotek technologie měření přístřiku sběrače, stacionárního servisního pracoviště a napájecích zdrojů do DDTS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
90	75O961	1	OTSKP 2020	DDTS ŽDC, SPOLUPRÁCE ZHOTOVITELE URČENÉHO ZAŘÍZENÍ PŘI INTEGRACI DO DDTS	KUS	5,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Integrace vyhodnocovacích jednotek technologie měření přístřiku sběrače, stacionárního servisního pracoviště a napájecích zdrojů do DDTS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
91	75O959	1	OTSKP 2020	DDTS ŽDC, ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA	HOD	24,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Závěrečné přezkoušení začlenění vyhodnocovacích jednotek technologie měření přístřiku sběrače, stacionárního servisního pracoviště a napájecích zdrojů do DDTS.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
92	029611	1	OTSKP 2020	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	HOD	24,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Dobor správce dotčené infrastruktury.).</i>						
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
93	R75L3J4	1	R-OTSKP 2019	ŠEFMONTÁŽE, ZKOUŠENÍ, OŽIVENÍ	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Technologie měření přístřiku sběrače.).</i>						
				1. Položka obsahuje: – šefmontáže, zkoušení, oživení – náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů, kompletní konstrukce nebo práce.						
94	R75N712	1	R-OTSKP 2019	KALIBRACE SNÍMACÍ JEDNOTKY MĚŘICÍM VOZEM	KUS	2,000				0,00 Kč
				<i>Die technické zprávy a výkresových příloh (Kalibrace snímací jednotky technologie měření přístřiku sběrače.).</i>						
				1. Položka obsahuje: – kompletní kalibrační měření a vyhodnocení přístřiku sběrače měřicím vozem – vystavení měřicích protokolů – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
95	75L3I2	1	OTSKP 2020	ZÁŠKOLENÍ OBSLUHY NA MÍSTĚ, INSTALACE, DOPRAVA PŘES 200 KM	KUS	1,000				0,00 Kč

Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel					ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Školení obsluhy a údržby technologií měření přítlaku sběrače.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
96	74F323	1	OTSKP 2020	PROTOKOL UTZ	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Protokol UTZ.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
97	747301	1	OTSKP 2020	PROVEDENÍ PROHLIDKY A ZKOUSKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRUKAZU ZPUSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Průkaz způsobilosti UTZ.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
98	747213	1	OTSKP 2020	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUSENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Výchozí revize elektrického zařízení.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
99	747214	1	OTSKP 2020	CELKOVÁ PROHLIDKA, ZKOUSENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	8,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Kompletní revize instalovaných technologií.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
100	R02943	1	R-OTSKP 2019	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE	KPL	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Projektová dokumentace zhotovitele.).</i> 1. Položka obsahuje: - projektová dokumentace zhotovitele						
101	02940	1	OTSKP 2020	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Úprava kabelové knihy.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
102	029113	1	OTSKP 2020	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (Geodetické zaměření zařízení instalovaných v rámci tohoto PS.).</i> Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.						
103	R02950	1	R-OTSKP 2019	BOZP	KPL	1,000				0,00 Kč
				<i>Dle technické zprávy a výkresových příloh (BOZP.).</i> 1. Položka obsahuje: - koordinace subdodavatele s koordinátorem BOZP						
Součet za Díl					Dodávky a montáže					0,00 Kč